特定施設設置届出書・特定施設使用届出書・特定施設

の構造等の変更届出書の別紙

別紙１　（記入例）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 特定  施設の構造 | 型　　式 | | | 流し台  ○×－AB２型 | | | | | 主　要　寸　法 | | ○×△×□（㎜） |
| 能　　力  （生産量） | | | ㎏／回　　／日 | | | | | 特定施設及びこれに  関連する主要機械  主要装置の配置 | | 別紙配置図 |
| 工事着手年月日 | | | | 令和○○年○月○日 | | | |
| 完成予定年月日 | | | | 令和○○年△月△日 | | | | 使用開始予定年月日 | | 令和○○年×月×日 |
| 参 考 事 項 | | | |  | | | | | | |
| 特  定  施  設  の  使  用  方  法 | 特定施設の設置場所 | | | | | | | | 別 紙 配 置 図 | | |
| 特定施設を含む操業の系統 | | | | | | | | 別 紙 系 統 図 | | |
| 使用時間間隔 | | | | | ８時～１７時　　　　時間／回　　　　回／日　　２０日／月 | | | | | |
| 季節変動（最盛期） | | | | | 無し 時～　　　時　　　時間／回　　　回／日　　　日／月 | | | | | |
| 原材料(消耗資材を含む) | | 種類 | | | |  | | | | |
| 使用方法 | | | |  | | | | |
| 使用量／日 | | | |  | | | | |
| 汚水の汚濁状況 | 項　　　目 | | | | | | 通　常　値 | | 最　大　値 | |
| ㏗  BOD（mg/ℓ）  SS（mg/ℓ）  鉛（㎎/ℓ）  銅（㎎/ℓ）  鉄（㎎/ℓ） | | | | | | 5～9  　300  　150  　ND  ND  ND | | 5～9  500  200  0.02  0.5  0.3 | |
| 使用水量（ｍ3／日） | | | | | | 3 | | 5 | |
| 参考事項 | | |  | | | | | | | |

**ＮＤ：不検出**

（記入上の注意）

○型式…型式及びその番号、または型式に相当するものを記入してください。

洗浄施設など特定施設名が抽象的なものは、次の例に従い具体的に記入してください。

例）流し台、ドラフトチャンバー、実験台流し台、排ガス洗浄施設

○主要寸法…特定施設の大きさ（たて×よこ×高さ）を記入してください。

○能力…特定施設の処理能力（㎏/日、㎏/時間、㎏/回等）を記入してください。

　　施設の能力が表しにくいものについては、能力に相当する内容を記入してください。

○特定施設及びこれに関連する主要機械主要装置の配置…別に配置図等があれば、「別紙配置図」と記入してください。配置図には特定施設の位置を記入し、赤線で囲んでください。変更の場合は、変更の内容が分かるように変更前後の図面を添付するか、変更の部分が分かるように色分けしてください。

○工事着手予定年月日、工事完了予定年月日、使用開始予定年月日…特定施設設置届出、特定施設の構造等の変更届出においては、工事計画に基づいて記入してください。特定施設使用届出においては、それぞれ“予定”という文字を削除し、工事に着手した日、工事が完了した日、下水道の使用を開始した日を記入してください。

○特定施設の設置場所…別に配置図があれば、「別紙配置図」と記入してください。

○特定施設を含む操業の系統…別に系統図があれば、「別紙系統図」と記入してください。

　系統図例）

ガラス器具等の洗浄

公共下水道

流し台等

分析

上水・薬品

排水処理施設

保管用容器にて回収

産廃処理業者

○使用時間間隔…使用状況を記入してください。

○季節変動…使用方法に季節変動がある場合に記入してください。季節変動が無い場合は「無し」と記入してください。

○原材料の種類、使用方法、使用量／日…特定施設を含む作業工程において使用する原材料についてそれぞれの項目について記入してください。使用する試薬の種類が多い場合は添付資料に記入してください。排出しない試薬（保管後産廃処理する場合等）であっても、有害物質である場合は記入し、排出しない理由とその旨を記入してください。

○汚水の汚濁状況…特定施設の使用時において当該特定施設から排出される汚水の汚染状況（排水基準に定められた項目について）、使用水量について記入してください。

　　　汚水の水質について（参考値）

　　　　・過去の水質検査データ

　　　　・おおよその推定値

○参考事項…特定施設の使用方法について参考となる事項があれば記入してください。

別紙２　（記入例）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 汚  水  の  処  理  の  方  法 | 処理施設  の設置場所 | | **別紙配置図** | | | 処理施設の  種類及び型式 | | **別紙カタログのとおり** | |
| 処理施設の構造  及び主要寸法 | | **別　　　図** | | | 処理施設の処理方式及び能力 | |  | |
| 汚水の処理  　 の系統 | | **別紙系統図** | | |
| 汚水の集水及び  　 処理施設までの  導水の方法 | | | **別図のとおり** | | | | | |
| 使　用  状　況 | 常　　時 | | 午前　　　　　　　　　　　　午前  **８**時から　　　　　　　　　**５**時まで  午後　　　　　　　　　　　　午後 | | | | | |
| 季節的変動  （最盛期） | | （　　　）月ごろ　　　**無し**  午前　　　　　　　　　　　　午後  　　　　　　　　　　時から　　　　　　　　　　時まで  午前　　　　　　　　　　　　午後 | | | | | |
| 消耗資料の1日当り用途別使用量 | 消耗資材名 | | 中　和 | 凝　集 | | 酸　化 | | その他（　　　） |
| **○％水酸化ナトリウム溶液**  **△％塩酸溶液**  **●％硫酸アルミニウム溶液** | | **○ｇ**  **■ｇ** | **▲ｇ** | |  | |  |
| 汚水の処理  によって生ずる  残渣 | | | 種　類 | 1月間の  生成量 | | 処 理 の 方 法 の 概 要 | | |
| **汚泥** | **３㎏** | | **年１回廃棄物処理業者に委託回収** | | |

（記入上の注意）

○処理施設の設置場所…別に配置図等があれば、「別紙配置図」と記入してください。

○処理施設の構造及び主要寸法…構造の種類及び処理施設の大きさ（たて×よこ×高さ）を記入してください。

　カタログ、設計図等があれば別図と記入してください。

○汚水の処理の系統…別に系統図があれば「別紙系統図」と記入してください。図面には処理施設内で行われている汚水等の処理の手順を記入してください。カタログや設計図があれば添付してください。

系統図例）

還元剤

酸化剤

凝集剤

アルカリ

酸

排水

キレート樹脂槽

P

排出

　活性炭槽

貯留槽

反応槽

貯槽

ろ過コンテナ

スラッジ

○処理施設の種類及び型式…処理方法の種類及び処理施設の型式（メーカー及び型番）を記入してください。

○処理施設の処理方式及び能力…処理方式は「回分式」「バッチ式」等と記入してください。能力は「○○ℓ／min」「○○㎥／時」等と記入してください。

○汚水の集水及び処理施設までの導水の方法…汚水の集水及び処理施設までの導水の方法を記入してください。別図面等があれば「別図のとおり」と記入してください。図面には事業所全体の配置図に集水経路を明記してください。

○使用状況（常時）…特定施設の使用方法と同様、「連続」「午前８時～午後５時」等と記入してください。

○使用状況（季節変動）…汚水の処理施設の使用に季節変動がある場合には、その概要について記入してください。

○消耗資料の1日当り用途別使用量…消耗資材の名称、用途別使用量（中和、凝集、酸化、沈澱等）について記入してください。

○汚水の処理によって生ずる残渣…残渣物の種類、生成量（1ヵ月間）、残渣物の処理方法を記入してください。

別紙３　（記入例）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 汚  水  の  処  理  の  方  法 | 汚水の  処理状態 | 区分  項目 | 処理前の汚水の水質 | | 処理後の汚水の水質 | |
| 通常値 | 最大値 | 通常値 | 最大値 |
| **㏗**  **BOD（㎎/ℓ）**  **SS（㎎/ℓ）**  **鉛（㎎/ℓ）**  **銅（㎎/ℓ）**  **鉄（㎎/ℓ）** | **5～9**  **300**  **150**  **ND**  **ND**  **ND** | **5～9**  **500**  **200**  **0.02**  **0.5**  **0.3** | **5～9**  **200**  **100**  **ND**  **ND**  **ND** | **5～9**  **300**  **150**  **0.01**  **0.3**  **0.1** |
| 汚水の  排除方法 | 除去する  方　　法 | **自然流下** | | | |
| 排 出 口  の 位 置 | **別　紙　配　置　図** | | | |
| 排出口の数及び排出先 | **１**　箇所　　　　**公共下水道** | | | |
| 参　考　事　項 | |  | | | |

（記入上の注意）

○汚水の処理状態…汚水の水質について、処理前後の水質（排水基準に定められた項目について）を記入してください。

○汚水の排除方法

・除去する方法…除去する方法を記入してください。例）油水分離槽、○○により中和、自然流下等

　　　　 ・排出口の位置…配置図等があれば「別紙配置図」と記入してください。

　　　　 ・排出口の数及び排出先…排出口の数と排出先とを記入してください。排出口が複数の場合は、番号等で区別して記入してください。

○参考事項…汚水の処理方法について参考になる事項があれば記入してください。

別紙４　（記入例）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公共下水道に排除される下水の量及び水質 | 排出口における下水の量及び水質 | 排出口の名称  項 排出口状態  　　　　目 | №1 | |  | |  | |
| 通常値 | 最大値 | 通常値 | 最大値 | 通常値 | 最大値 |
| 排　　　水　　　量 ｍ3/日 | 3 | 5 |  |  |  |  |
| 温　　　　　　　度 　℃ |  |  |  |  |  |  |
| PH | 5～9 | 5～9 |  |  |  |  |
| BOD　　　 ㎎/ℓ | 200 | 300 |  |  |  |  |
| SS　　　 　㎎/ℓ | 100 | 150 |  |  |  |  |
| ｎ-ヘキサン抽出物質 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 沃素消費量　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| カドミウム及び  その化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| シアン化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 有機燐化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物　 ㎎/ℓ | ND | 0.01 |  |  |  |  |
| ６価クロム化合物 　㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 砒素及びその化合物 　㎎ℓ/ |  |  |  |  |  |  |
| 水銀及びアルキル水銀  その他の水銀化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| アルキル水銀化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| PCB ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| フェノール類　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 銅及びその化合物　 ㎎/ℓ | ND | 0.3 |  |  |  |  |
| 亜鉛及びその化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 鉄及びその化合物  （溶解性）　 ㎎/ℓ | ND | 0.1 |  |  |  |  |
| マンガン及びその化合物  （溶解性）　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| クロム及びその化合物 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 弗素化合物　 ㎎/ℓ |  |  |  |  |  |  |
| 参　考　事　項 | |  | | | | | |

（記入上の注意）

○排出口における下水の量及び水質

　　・排出口が複数ある場合は排出口ごとに記入してください。

　　・排出口ごとの汚水の通常及び最大の量、排出基準に定められた項目についての汚染状況について、その通常及び最大の値を記入してください。

○参考事項…公共下水道に排除される下水の量及び水質について、参考となる事項があれば記入してください。